



linea m louver hex | SET



USER MANUAL



BEDIENUNGSANLEITUNG



USER MANUAL

linea m louver hex | SET

Safety Instructions

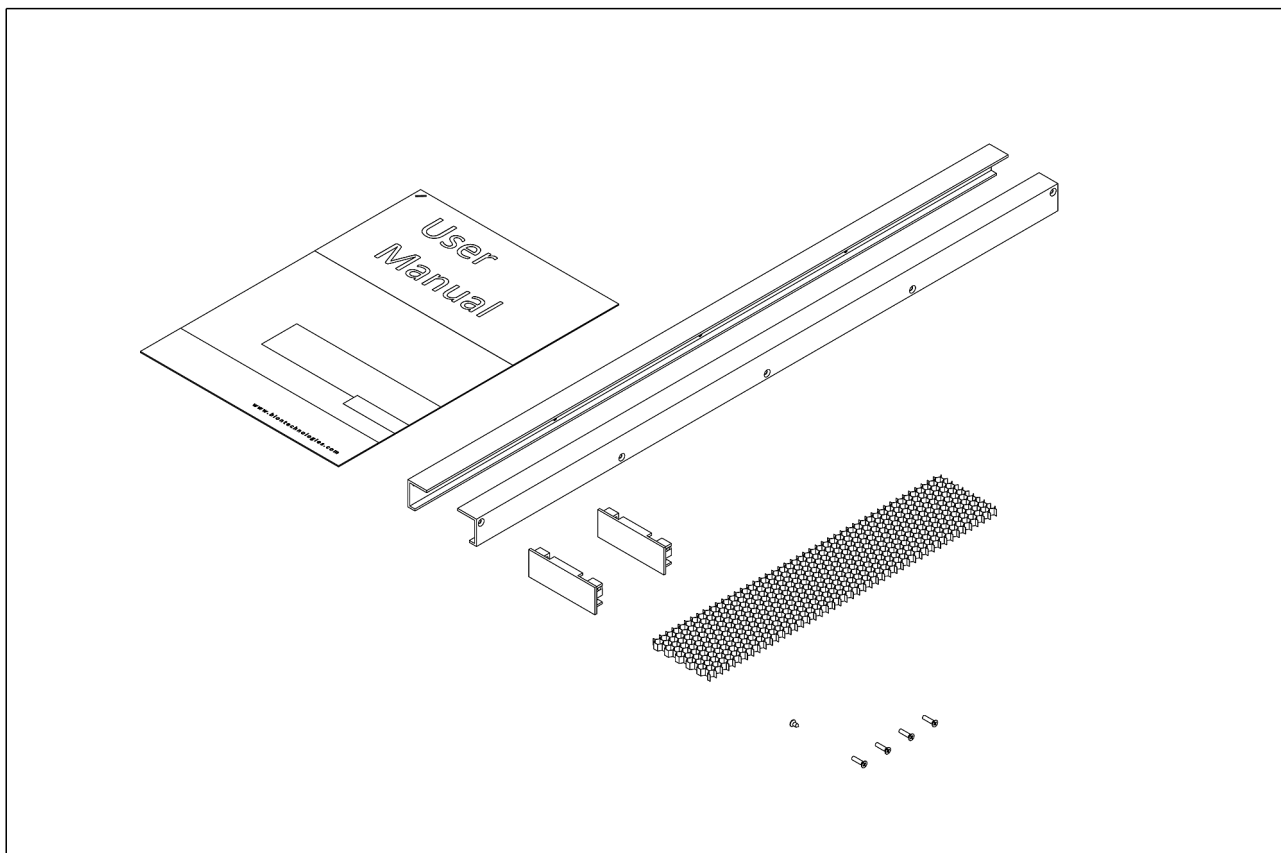


Devices must be installed by qualified personnel in compliance with all pertaining regulations.

- Always refer to the technical parameters in the data sheet. All items are subject to technical modification.
- Refer to the attached User Manual as a basis for correct use.
- Note! Before attempting any work, make sure device is separated from main power.
- Make sure protection against line voltage shock is provided during installation.
- Note that adjacent parts or devices must be temperature proof up to 90°C.
- Do not place heat insulation material on the fixture. Mind the operating temperatures of the fixture according to the technical data sheet.
- Before drilling the mounting holes, take precautions not to harm or damage any power lines.
- No modification allowed. No liability will be assumed in case of damage incurred by alteration, improper use or faulty installation.

Scope of delivery

- Check completeness of supplied device immediately after receipt.



In delivery included:

- 1x user manual
- 2x side frame
- 2x faceplate
- honeycomb grid (according to length)
- screw 2,9 x 6,5 mm (according to length: 1228 mm [48.35 in] 10x, 922 mm [36.30 in] 8x, 617 mm [24.30 in] 6x, 311 mm [12.25 in] 4x)
- 4x self-tapping screw M3 x 12

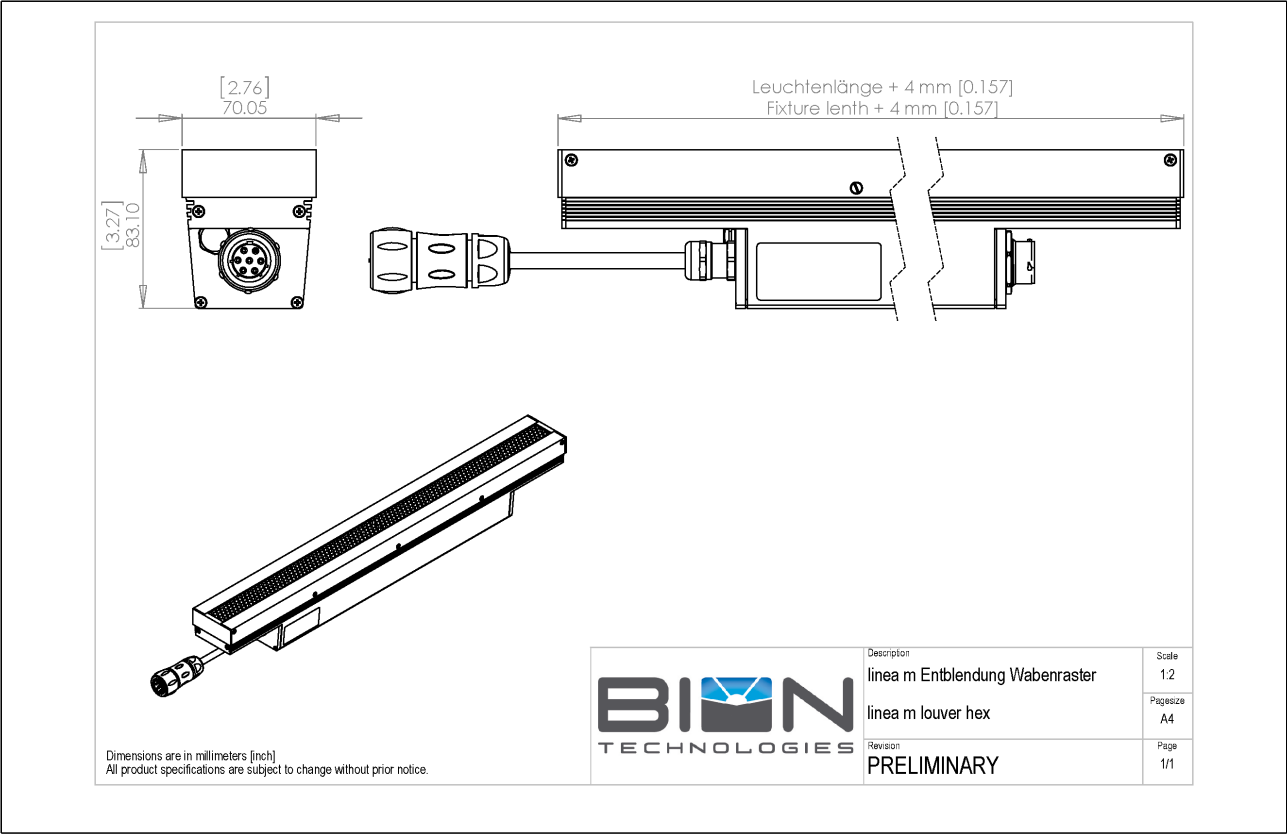
If you detect any transportation damage or differences between specified packing contents and your unpacked delivery, please contact your dealer immediately.



Technical Data

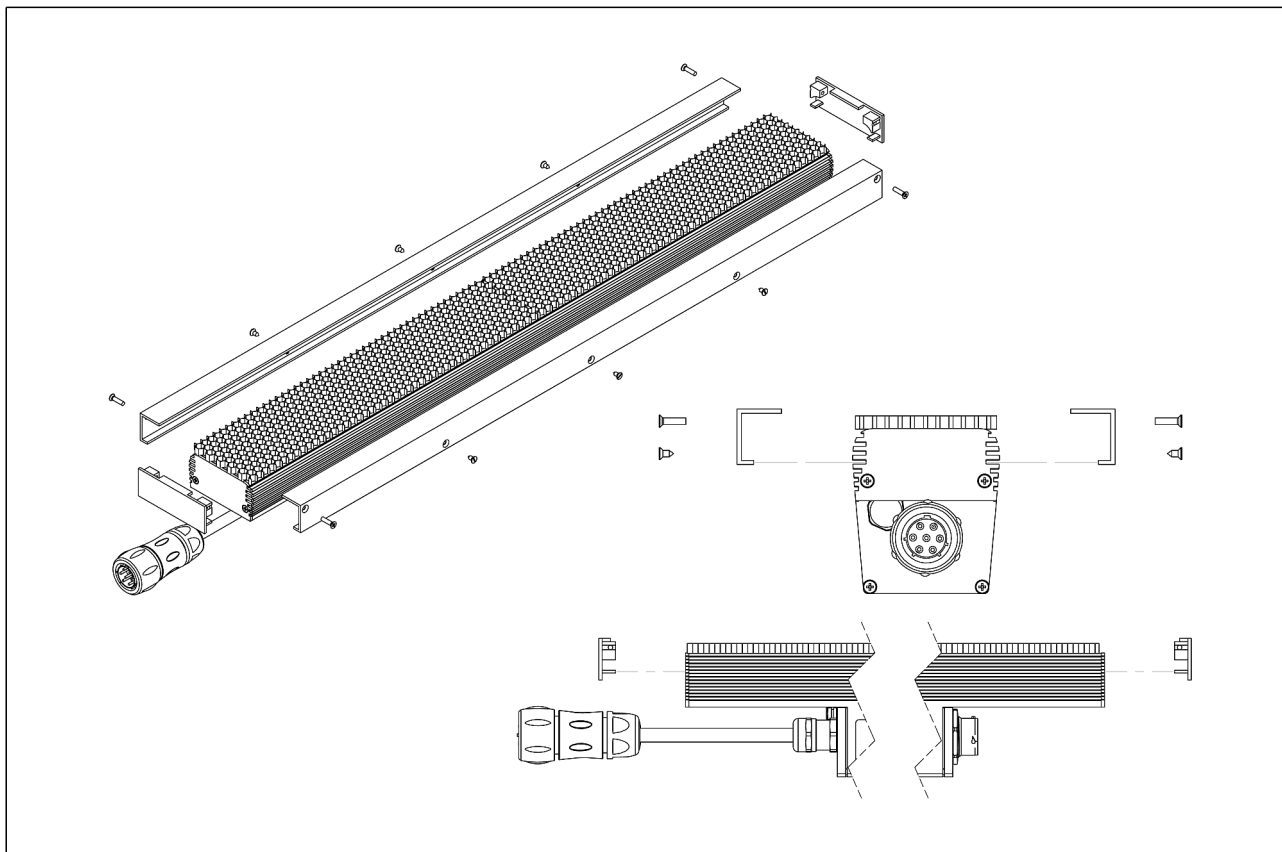
Dimensions	311 mm, 617 mm, 922 mm, 1228 mm 12.25 in, 24.30 in, 36.30 in, 48.35 in		
Housing Color(s)	 Aluminium anodized (Standard)	 Black	 Titanium anodized
Environment	 indoor		

Engineering Drawing



Mounting

1. Mounting linea m louver hex



- place honeycomb grid central on fixture
- ad side frames
- ad faceplates
- screw side frames and faceplates in place (4 x M3 x 12 mm, TX10)
- screw side frames and fixture together (2,9 x 6,5 mm, TX10)

Attention:

The fixing screws should be secured chemically in facades applications with a screw locking.



Maintenance

Clean device from dirt and residue regularly. Use solvent-free cleaning agents only and do not employ aggressive chemicals or high pressure cleaner. Operate device only after complete drying.

Conformity

Manufacturer



Bion Technologies

a brand of oneled.de GmbH

Lindberghstrasse 15

86343 Koenigsbrunn

Tel: +49 (0)8231/95787-0

Fax: +49 (0)8231/95787-29

www.biontechnologies.com

info@biontechnologies.com

YouTube: <http://www.youtube.com/BIONTECHNOLOGIES>

All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice

BEDIENUNGSANLEITUNG

linea m louver hex | SET

Sicherheitshinweise

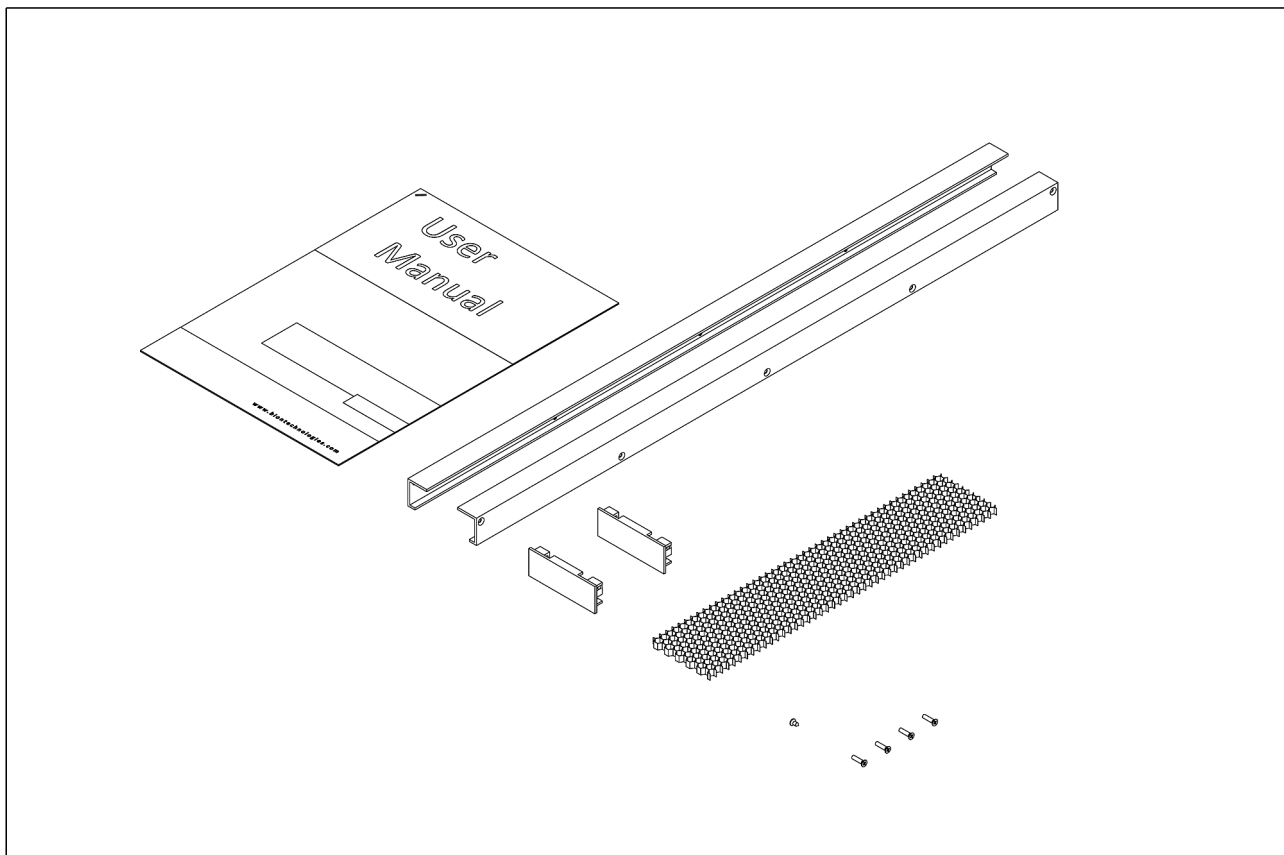


Anschluss und Bedienung dieses Geräts sollte ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal in Übereinstimmung mit allen geltenden Vorschriften erfolgen.

- Beachten Sie immer die technischen Daten auf dem Datenblatt. Technische Änderungen vorbehalten.
- Die beigefügte Gebrauchsanleitung ist Voraussetzung für den ordnungsgemäßen Gebrauch.
- Achtung! Vor Beginn der Arbeiten ist die Netzleitung spannungsfrei zu schalten! Der Schutz gegen elektrischen Schlag ist beim Einbau sicherzustellen.
- Beim Einbau ist darauf zu achten dass benachbarte Bauteile einer Temperatur von 90°C standhalten. Wärmedämmung darf nicht auf der Leuchte liegen.
- Beim Einbau ist auf die, in den technischen Daten angegebene, Betriebstemperatur zu achten!
- Beim Bohren der Befestigungslöcher ist darauf zu achten, dass die Netzleitungen nicht beschädigt werden.
- Jegliche Veränderung ist untersagt. Der Hersteller übernimmt keine Haftung durch Schäden die durch Veränderung, unsachgemäßen Einsatz oder fehlerhafte Montage entstehen.
- Gerät trocken lagern und vor Beschädigung schützen!

Lieferumfang

- Packen Sie alle Teile aus.
- Prüfen Sie den Verpackungsinhalt auf sichtbare Transportschäden.
- Prüfen Sie, ob der Verpackungsinhalt vollständig ist.



Im Lieferumfang enthalten:

- Bedienungsanleitung
- 2x Seitenteil
- 2x Blende
- Wabenraaster
- Schraube 2,9 x 6,5 mm (1228 mm [48.35 in] 10x, 922 mm [36.30 in] 8x, 617 mm [24.30 in] 6x, 311 mm [12.25 in] 4x)
- Schraube M3 x 12 (selbstschneidend)

Wenn Sie Transportschäden oder Unstimmigkeiten zwischen dem hier angegebenen Lieferumfang und Verpackungsinhalt feststellen, informieren Sie unverzüglich Ihre Verkaufsstelle.

Technische Daten

Abmessungen 311 mm, 617 mm, 922 mm, 1228 mm
12.25 in, 24.30 in, 36.30 in, 48.35 in

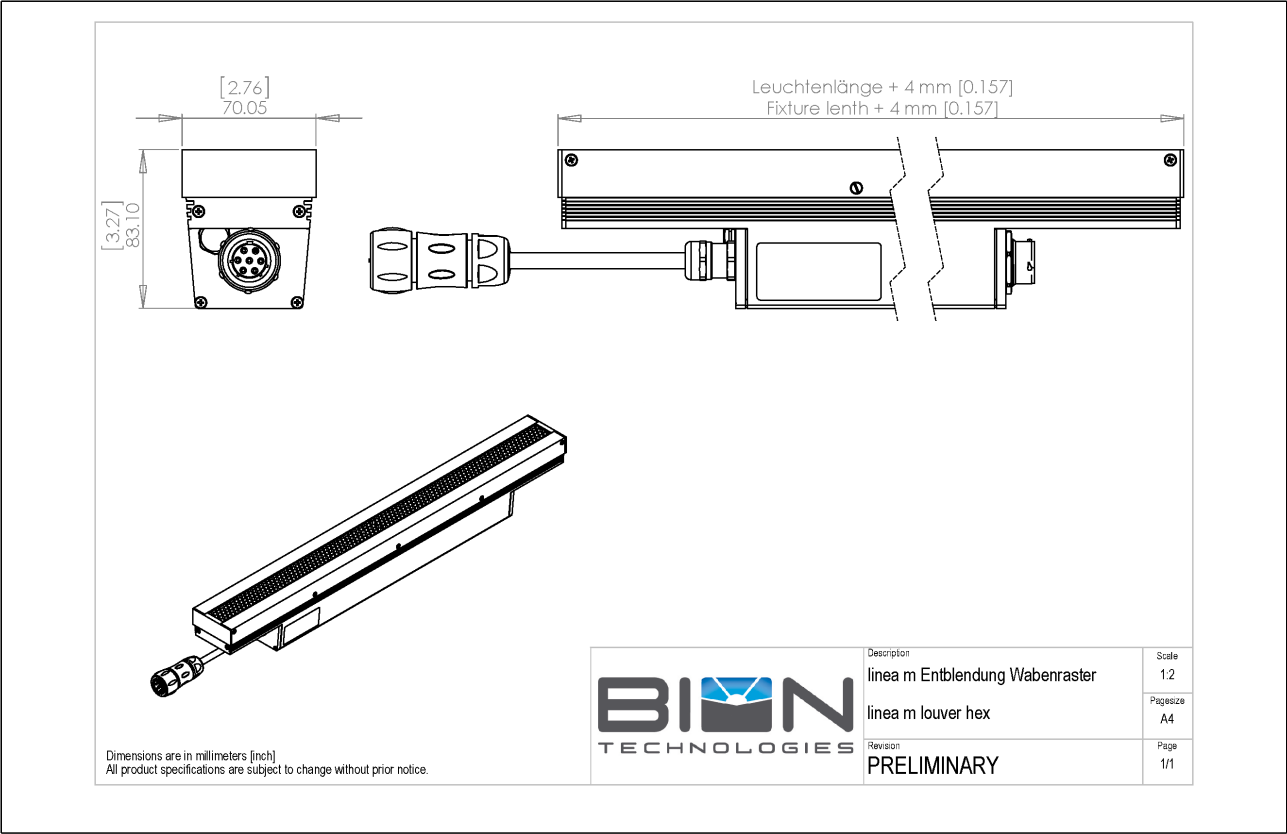
Gehäusefarbe(n)

		
Aluminium natur eloxiert (Standard)	Schwarz	Titan eloxiert

Umgebung

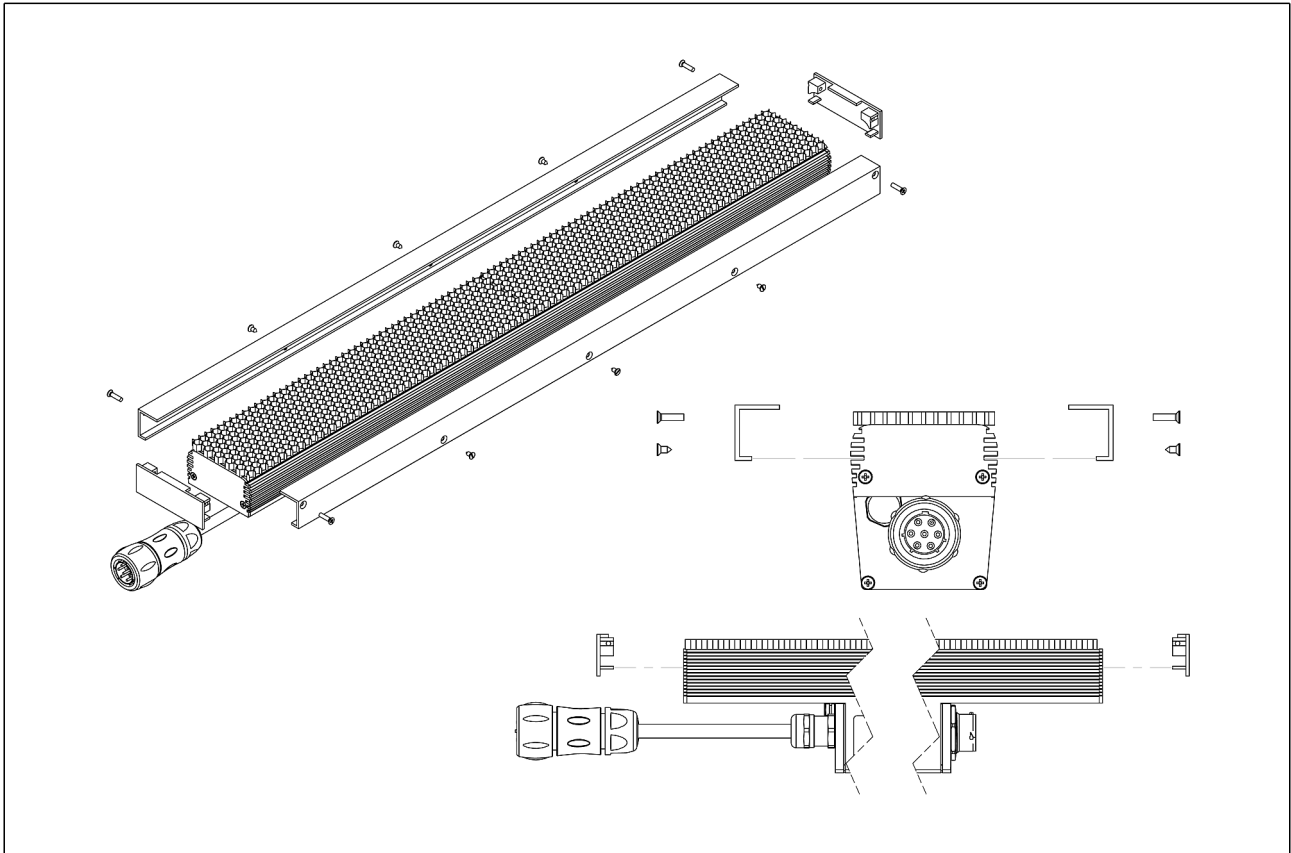

indoor

Technische Zeichnung



Montage

1. Montage linea m Entblendung Wabenraster



- Wabenraster mittig auf Leuchte positionieren
- Seitenteile aufsetzen
- Blenden auf Stirnseiten aufsetzen
- Blenden und Seitenteile verschrauben (4 x M3 x 12 mm, TX10)
- Seitenteile mit 2,9 x 6,5 mm (TX10) Schrauben fixieren

Achtung:

Die Befestigungsschrauben müssen im Fassadenbereich chemisch mit einer Schraubensicherung gesichert werden.

Wartung + Pflege

Gerät regelmäßig mit einem feuchten Tuch reinigen. Verwenden Sie ausschließlich lösungsmittelfreie Reinigungsmittel und verwenden Sie keine Chemikalien.

Konformität

Hersteller



Bion Technologies

a brand of oneled.de GmbH

Lindberghstrasse 15

86343 Koenigsbrunn

Tel: +49 (0)8231/95787-0

Fax: +49 (0)8231/95787-29

www.biontechnologies.com

info@biontechnologies.com

YouTube: <http://www.youtube.com/BIONTECHNOLOGIES>

All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice



Lindberghstrasse 15
86343 Koenigsbrunn
Tel: +49 (0)8231/95787-0
Fax: +49 (0)8231/95787-29
www.biontechnologies.com
info@biontechnologies.com

YouTube: <http://www.youtube.com/BIONTECHNOLOGIES>

© 2013, BION TECHNOLOGIS is a brand of ONELED.DE GMBH
All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice